

INTERNATIONAL TRADE OF AGRICULTURAL PRODUCTS

农产品国际贸易

庄佩芬 主编



对外经济贸易大学出版社

University of International Business and Economics Press

农产品国际贸易

主编 庄佩芬

副主编 林 畅 何均琳

编 委 黄娇娣 黄秀娟 黄小敏

戴晓霞 陈丽凤 黄种发

蔡秋红 黄钟慰 杨 扬

对外经济贸易大学出版社

中国·北京

图书在版编目 (CIP) 数据

农产品国际贸易/庄佩芬主编. —北京：对外经济贸易大学出版社，2011

ISBN 978-7-81134-925-2

I. ①农… II. ①庄… III. ①农产品 - 国际贸易
IV. ①F746. 2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 256819 号

© 2011 年 对外经济贸易大学出版社出版发行

版权所有 翻印必究

农产品国际贸易

庄佩芬 主编

责任编辑：高 卓

对外经济贸易大学出版社
北京市朝阳区惠新东街 10 号 邮政编码：100029
邮购电话：010 - 64492338 发行部电话：010 - 64492342
网址：<http://www.uibep.com> E-mail：uibep@126.com

唐山市润丰印务有限公司印装 新华书店北京发行所发行
成品尺寸：185mm × 230mm 22.25 印张 434 千字
2011 年 1 月北京第 1 版 2011 年 1 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-81134-925-2

印数：0 001 – 3 000 册 定价：36.00 元

序

由福建农林大学庄佩芬副教授编写的《农产品国际贸易》教材，即将由对外经济贸易大学出版社出版发行。给该书写个序，使我有幸先读为快，从中受益匪浅。

该书给我的第一印象是内容体系较新。农产品国际贸易是国际贸易的一个分支，我国高等农林院校从上世纪 80 年代开始开设农产品国际贸易课程，尽管已经有 20 多年的历史，并有多种版本的同类教材问世，但到目前为止，尚未形成一个较为成熟的学科体系，基本上还停留于一般国际贸易理论与政策的简单重复，体现研究对象本身特点不够，迫切需要创新。这本《农产品国际贸易》在这方面做了大胆的尝试，在系统地阐明学习和研究农产品国际贸易所必需的基本理论知识的同时，将世界农产品贸易的发展态势和主要国家（地区）的农产品贸易格局、农产品国际贸易争端、农产品贸易促进等内容作为重点展开分析，这不仅更加符合实际需要，也为建立我国的农产品国际贸易学科体系提供了新的思路。

该书的第二个特点是，著者在编写的过程中，十分重视总结吸收我国农产品国际贸易研究的新成果。20 世纪 80 年代特别是 90 年代以来，农产品国际贸易研究受到我国学者的高度重视，涌现出一大批重要的研究成果，作为教科书，有责任也应该对已经有的研究成果加以系统地梳理和吸收。该书的作者在这方面做了大量的工作，各章的内容都注意吸收了近些年来研究的新成果，反映了该领域研究的前沿理论和新动向。这也是该教材的新颖之处。

此外，该书在编写体例的选择和文字表述上也有自己的特色。表现在对基础理论的阐述，系统简明，通俗易懂；对实际问题的分析，观点明确，论述充分。各章还配有实例、专栏和背景，图文并茂，可读性强。

我与本书的编者庄佩芬同志虽没有谋面，但通过其他渠道对她有所了解，她是我国学术界颇有影响的一位巾帼新秀，特别是在农产品国际贸易教学和研究中，成果颇丰。这本《农产品国际贸易》，可以说是她近些年来潜心研究农产品国际贸易问题的

心得展现，很有意义，也很有价值，我衷心地感谢她为我国农产品国际贸易学科建设所做出的努力和奉献！

易法海

2010年5月于武汉

目 录

第一章 导论 1

第一节 农产品国际贸易的地位与作用	1
第二节 世界农产品贸易的现状与特点	5
第三节 世界主要农产品贸易的格局	10
第四节 本书的结构安排	36

第一部分 贸易理论

第二章 古典贸易理论 41

第一节 斯密之前的贸易思想	41
第二节 斯密的绝对优势贸易理论	45
第三节 李嘉图的比较优势贸易理论	52

第三章 新古典贸易理论 63

第一节 赫克歇尔-俄林资源禀赋贸易理论	63
第二节 里昂惕夫悖论	79

第四章 当代国际贸易理论 87

第一节 不完全竞争和规模经济理论	87
第二节 产品生命周期理论	108

第二部分 世界主要国家和地区 农产品贸易格局

第五章 中国的农产品贸易 119

第一节 中国农产品国际贸易发展历程	119
第二节 中国农产品贸易发展现状	122
第三节 主要的进出口农产品	126
第四节 主要的进出口市场	129
第五节 两岸农产品贸易现状	132

第六章 美国的农产品贸易 139

第一节 美国农产品国际贸易发展历程	139
第二节 美国农产品贸易发展现状	140
第三节 主要的进出口农产品	145
第四节 主要的进出口市场	146
第五节 中美农产品贸易现状	148

第七章 欧盟的农产品贸易 151

第一节 欧盟农产品国际贸易发展历程	151
第二节 欧盟农产品贸易发展现状	152
第三节 主要的进出口农产品	158
第四节 主要的进出口市场	162
第五节 中欧农产品贸易现状	164

第八章 日本的农产品贸易 169

第一节 日本农产品国际贸易发展历程	169
第二节 日本农产品贸易发展现状	170
第三节 主要的进出口农产品	174
第四节 主要的进出口市场	176
第五节 中日农产品贸易现状	178

第九章 发展中国家的农产品贸易 183

第一节	发展中国家农产品国际贸易发展历程	183
第二节	发展中国家主要的出口农产品	184
第三节	发展中国家主要的进口农产品	191
第四节	主要的发展中农产品进口国	192

第三部分 农产品贸易争端**第十章 农产品贸易争端综述 201**

第一节	农产品贸易争端概况	201
第二节	农产品贸易争端涉及的产品特点和变化趋势	204
第三节	农产品贸易争端涉及的主要成员分析	209
第四节	农产品贸易争端典型案例综述	214

第十一章 农产品贸易争端涉及的主要协议分析 229

第一节	农产品贸易争端涉及的主要措施及协议概述	229
第二节	《农业协议》分析	231
第三节	《实施动植物卫生检疫措施协议》分析	237
第四节	《技术性贸易壁垒协议》分析	243
第五节	《原产地规则协议》分析	251
第六节	《装运前检验协议》分析	257

第四部分 农产品贸易促进**第十二章 农业贸易谈判 265**

第一节	WTO 农业贸易谈判	265
第二节	WTO 渔业补贴谈判	273

第十三章 农产品出口促进体系 283

第一节	世界主要国家和地区农产品出口促进体系	283
第二节	中国农产品出口促进体系	299
第三节	完善中国农产品出口促进体系	306

附录

第十四章 中国农产品贸易大事记	319
第一节 中国农产品国际贸易政策指导思想及演变	319
第二节 中国农产品国际贸易法律法规及政策	325
第三节 2005－2009年中国农产品国际贸易重大事件	333
第四节 2005－2009年中国农产品国际贸易冲突	338
后记	345

第一章 导论

农产品国际贸易是世界商品国际贸易的重要组成部分，由于农业特殊的基础地位，世界各国都对农产品国际贸易给予了高度地重视。农产品国际贸易近五十年，是处于一种全方位变化的时期。这种变化既改变了农产品国际贸易的地位与作用，也改变了主要农产品的贸易格局，但农产品国际贸易依然有其特殊性。本章通过对世界农产品贸易的现状、特点以及主要农产品贸易格局的描述，勾勒出当前世界农产品贸易的大体态势。

第一节 农产品国际贸易的地位与作用

农产品是一大宗商品，迄今为止，对农产品范围的界定还没有统一的标准。但是般来讲，农产品可有广义和狭义两种理解。广义的农产品包括：农作物（粮食和经济作物）、水产品、畜产品、林产品；狭义的农产品是指粮食、水产品、畜产品，以及经济作物中的油料作物、饮料作物和糖料作物，但不包括林产品和经济作物中的橡胶、纤维等。本书中的农产品指的是广义的农产品。

一、农产品国际贸易的地位

民以食为天，可见，农产品、农业在一国地位之重要。虽然随着世界经济的发展，农业在各国GDP中所占的比重日益减少，但无论各国经济发展到什么程度，哪怕是世界上最发达的国家，仍然会，而且将越来越重视农业在其国民经济中的基础地位。农业既提供了人类生存的必需品，它又是工业化资源的源泉，工业的发展状况与农业的发展状况密切相关。除此以外，它还关联着粮食安全、环境保护、促进就业、保持社会稳定等诸多问题，因此早在GATT（关贸总协定）时代，尽管贸易自由化的进程不断深入，农产品的国际贸易却一直游离于国际贸易自由化的体系之外。直到

1986 年，在 GATT 的乌拉圭回合多边贸易谈判中，农产品贸易才被正式纳入谈判范畴。然而，直到当下，世界各国在农产品贸易保护、农业补贴等领域仍互不相让，农产品贸易纠纷层出不穷。

中国一直以来都是一个农业大国，近 14 亿人口中有 9 亿农村人口，2010 年路透社日内瓦 2 月 25 日报道称，根据世界贸易组织（WTO）数据，2008 年中国仍为全球最大农业国。农业发展在中国尤其具有无法替代的重要性。但令人遗憾的是，中国的农业长期处在落后的状态，农业生产率与发达国家相距甚远。2001 年 12 月 11 日，中国正式加入 WTO，这也就意味着中国必须履行入世时所承诺的对贸易和非贸易壁垒削减的义务。其中农产品贸易政策将根据 WTO《农业协议》进行调整，农产品保护措施将受到限制，农产品市场准入将逐步扩大。在这样的背景下，毋庸置疑，中国农产品贸易、农业生产、农民收入和就业将面临着巨大的考验。

长期以来，中国农产品贸易在整个国际贸易中占有重要的地位，它不仅带来了巨额外汇，创造了大量就业机会，对保持贸易收支平衡也发挥了积极作用。近年来，中国农产品贸易规模进一步扩大，实现了农产品贸易额连续几年快速增长，并不断创出历史新高，成为了全球第四大农产品贸易国。

二、农产品国际贸易的作用

（一）调节各国市场的供求关系

不同国家之间通过国际贸易，调节各国市场的供求关系。互通有无是国际贸易最初始的动机，也是其最重要的功能，对于农产品国际贸易亦是如此。世界各国由于受自然环境、生产水平、科学技术等因素的影响，各国的农产品生产存在一定的差异。各国内外既存在某些农产品供不应求的状况，又存在着另一些农产品过剩的状况。而通过国际贸易不仅可以增加国内短缺农产品的市场供给量，满足消费者的多样性需求，而且还为各国的过剩农产品提供了新的出路，从而调节了各国的市场供求关系，并在一定程度上增加了出口国的外汇收入。

（二）减少饥饿和贫困，增加就业

农产品国际贸易的发展有利于减少饥饿和贫困，并增加就业，这一功能对发展中国家，尤其是那些饥饿现象极为普遍的国家，发挥特别重要的作用。在发展中国家，农业提供了一半以上的就业机会。但是，在饥饿现象极为普遍的国家中，比如在营养不足人口比例高达 34% 以上的国家中，农业的相对重要性就更大，农业占其国内生

生产总值的 30%，而且近 70% 的人口以农业为生，其对农产品贸易的依赖性相对也比较大。从表 1-1 可以看出，在农产品进出口占其贸易总额比重在世界排名前 20 位的国家或地区中，绝大多数都是发展中国家，而且其比重有的高达 99%。

表 1-1 农产品进出口占其贸易总额比重世界排名前 20 位国家或地区

出 口			进 口		
排名	国家	比重	排名	国家	比重
1	吉布提	99.14%	1	福克兰群岛（马尔维纳斯）	80.21%
2	冈比亚	95.79%	2	吉布提	77.72%
3	马拉维	95.39%	3	贝宁	56.72%
4	布隆迪	89.40%	4	基里巴斯	55.67%
5	巴拉圭	82.03%	5	几内亚	55.10%
6	埃塞俄比亚	80.03%	6	索马里	48.10%
7	几内亚	76.73%	7	冈比亚	44.17%
8	尼加拉瓜	71.40%	8	汤加	36.36%
9	圣多美和普林西比	64.06%	9	塞拉利昂	33.71%
10	瓦努阿图	61.80%	10	海地	32.44%
11	贝宁	57.90%	11	利比里亚	32.20%
12	伯利兹	55.75%	12	科摩罗	31.93%
13	乌拉圭	54.82%	13	阿富汗	31.17%
14	肯尼亚	53.03%	14	几内亚	30.64%
15	布基纳法索	51.24%	15	毛里塔尼亚	30.36%
16	新西兰	50.06%	16	圣多美和普林西比	29.70%
17	阿根廷	48.81%	17	塞内加尔	28.52%
18	利比里亚	47.52%	18	布隆迪	27.32%
19	洪都拉斯	46.61%	19	库克群岛	26.37%
20	圣文森特	45.81%	20	佛得角	25.70%

资料来源：联合国粮农组织 FAO

（三）提高消费者福利水平，促进农业技术发展

发展农产品国际贸易，可以使消费者获得购买更好和更便宜农产品的机会，从而购买到质优价廉的农产品，提高其福利水平。并可以刺激农业技术和资本的国际流

动，提高各国的农业生产力水平，使各国的农业内部产品结构逐步协调和完善。

专 栏

发展中国家农业和农产品贸易的重要性

国际贸易对发展中国家减少饥饿和贫困可产生重要的影响。参与贸易可以获得更大的市场准入，拓展专业化生产和规模化经济的机会。这对于发展中国家来说极为重要，尤其是对于那些国内市场规模有限从而阻碍了生产潜力充分发挥的较小国家。

与此同时，贸易还提供了获得更好和更便宜商品（包括粮食进口）的机会，并可刺激技术和资本的流动。在国际贸易刺激经济全面发展的情况下，广泛地参与国际市场将有助于改善家庭粮食安全。

但是，扩大国际贸易的开放性是要付出代价的。开放会使世界生产根据各国的比较优势逐渐重新分布。这势必使一些国家的特定产业在更加廉价进口产品出现的情况下可能彻底萎缩或相对萎缩。在生产结构和资源配置上所导致的变化对粮食安全可能产生消极的影响，至少是短期的影响。失业人数可能上升，一些农业生产部门可能萎缩，食物体系可能日趋集中，从而将小农和小公司排除在外。

总体而言，那些广泛开展贸易的国家往往具有较高的经济增长。但是，经济增长率在贸易活动水平相同的国家之间相差甚大，这突出反映了其它因素决定经济发展的重要性。这些因素包括自然资源的赋有，劳动力的规模、技能及培训，以及政策和制度。

事实上，尽管大家一致认为，国际贸易的开放是可促进经济发展的一套政策的一个基本组成部分，但大家也意识到，就其本身而言，贸易的开放不可能使一个国家的经济状况得到重大改善，也不可能取代发展政策，特别是旨在减少贫困和饥饿的发展政策。

农业的重要作用

农业和农产品贸易在发展中国家的国民经济和粮食安全中发挥特别重要的作用。

在整个发展中世界，农业约占国内生产总值的 9%，并提供了一半以上的就业机会。但是，在那些饥饿现象极为普遍的国家中，农业的相对重要性就更大。在营养不足人口比例高达 34% 以上的国家中，农业占国内生产总值的 30%，而且近 70% 的人口以农业为生。

目前，75% 的穷人生活在农村地区；为躲避农村贫困而涌向城市的人口往往导致

城市贫困增加。如果不改善农村地区的生计，就不可能持续减少贫困。

以农业为基础的经济增长可对减少贫困和饥饿产生极为显著的影响。增加农业的就业机会和收入将刺激对非农业商品和服务的需求，也可以提高农村的非农业收入。最近在撒哈拉沙漠以南非洲五个国家开展的研究结果表明，农业收入增加 1 美元——除了这一美元外——还可使总收入增加 0.96 至 1.88 美元。

农产品贸易的作用

农业是发展中国家贸易活动的主要组成部分，尤其是那些粮食最不安全的国家。就全体发展中国家而言，农产品约占出口量和商品贸易总量的 8%。但是对于饥饿极为普遍的国家来说，其比例可高达 20% 以上。此外，尽管所有发展中国家对农产品贸易的依赖性逐渐下降，但在粮食不安全最严重的国家中，其依赖性仍然很大而且相对稳定。

1996 – 2000 年期间，在营养不足人口比例高达 34% 以上的国家中，农业占出口总额的 22%，仅比 1981 – 1985 年间 24 – 25% 的比例略低一点。

在饥饿现象十分普遍的国家中，农产品贸易占其贸易量的份额如此之大，这一事实并非意味着农产品贸易导致了粮食不安全。这些国家农产品贸易份额之大是因为农业是其经济支柱，而且它们需要进口粮食。然而，正是在饥饿现象最少的国家中，相对其农业经济规模而言，农产品贸易量最大。

这反映了这样一个事实，即这些国家的农业具有较高的生产力，更具竞争力，而且与世界市场结合得更加紧密。这表明较为强劲的农业增长既能促进减少饥饿，又能加强与世界贸易的结合。

资料来源：联合国粮农组织，世界粮食不安全状况 2003.

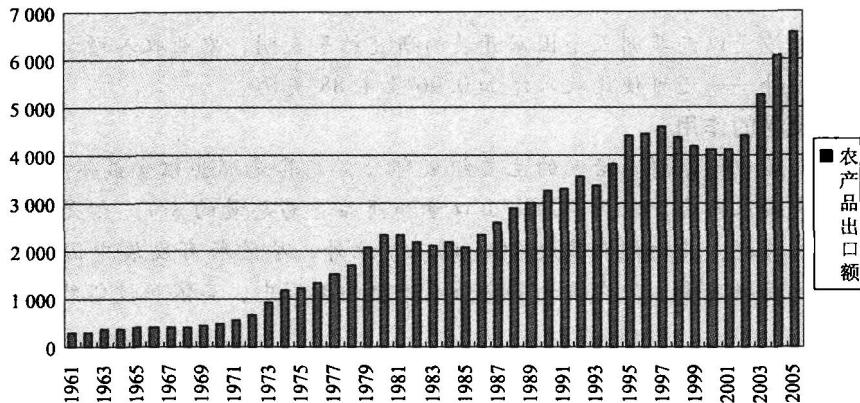
第二节 世界农产品贸易的现状与特点

一、世界农产品贸易的现状

(一) 世界农产品贸易发展具有明显的阶段性

世界农产品贸易的规模一般以出口贸易总额表示。世界农产品出口总体上呈上升增长趋势，但受各国经济政策和世界宏观经济走势的影响，同时也来自于农产品自身的特点，农产品需求的弹性很小，气候、年景的多变性又常使农产品的供应发生很大变化，这些特点造成世界农产品生产、价格等长期不稳定，导致世界农产品出口额增

长率波动较大，农产品贸易额呈现出较为明显的阶段性。从 1961 年到 2005 年，这 45 年间，世界农产品贸易的发展大体上可以分为六个阶段，如图 1-1。



数据来源：联合国粮农组织FAO

图 1-1 1961—2005 年世界农产品出口额

单位：亿美元

第一阶段：1961—1971 年，缓慢增长阶段。这一阶段许多农产品长期供应过剩，价格一直在低水平徘徊，世界农产品出口额平均增长率仅为 4.97%。

第二阶段：1972—1980 年，快速增长阶段。这一阶段由于通货膨胀加剧、石油价格暴涨、农业生产成本激增，加以一些主要国家和地区农业歉收，特别是前苏联、中东和远东国家大量购买粮食，使出口国家庞大的粮食存货迅速下降，价格急剧上升。这一阶段世界农产品出口额平均增长率为 13.01%。

第三阶段：1981—1985 年，从 1981 年开始，世界农产品出口额出现下降，到 1985 年跌至最低，当年世界农产品出口额仅为 2 087.84 亿美元。产生这样的情况的原因主要来自于两个方面：一方面是由于 80 年代以来，世界农业连年丰收，农产品供应增加，价格反转下跌；另一方面是由于在这一阶段，西方发达国家出口补贴和限制进口等贸易保护主义措施盛行。

第四阶段：1986—1996 年，恢复性增长阶段。年平均增长率达到 7.27%，这一阶段的增长主要得益于关税与贸易总协定乌拉圭回合的谈判及其成果，使得世界农产品贸易走向自由之路。

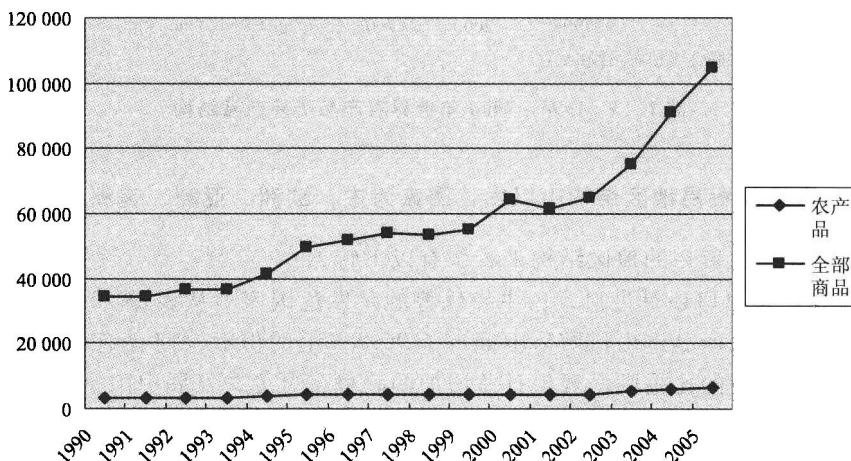
第五阶段：1997—2000 年，负增长阶段。由于亚洲金融危机的爆发，世界经济的增长速度放缓，国际市场的需求减少，农产品贸易也出现了萎缩。

第六阶段：2001—2005 年，高速增长阶段。这一阶段世界农产品贸易年平均增

长率达到了 9.92%，其中 2002—2005 年的平均增长率更是高达 12.36%。

（二）农产品贸易额占全球商品贸易额的比重不断下降

20世纪80年代以来，国际货物贸易的商品结构发生很大变化。长期以来，世界农产品贸易的发展速度持续低于全部商品贸易的发展速度，从图1-2就可以很清晰地看出。这也导致了世界农产品贸易额占商品贸易额的比重呈下降趋势，由1980年世界农产品出口额占商品出口额的比重为12.88%，下降到2005年的6.24%。这一趋势也符合当前世界经济发展的格局，随着各国经济的不断发展，各国无论是发达国家还是发展中国家，都经历了或正在经历国内产业结构的变动，第二产业、第三产业所占的比重上升，而第一产业所占的比重不断下降。



数据来源：联合国粮农组织FAO

图 1-2 1990—2005 年世界农产品与商品出口额 单位：亿美元

（三）农产品贸易产品结构中以制成品为主

从图1-3可以看出，世界农产品贸易的产品结构中主要是以制成品为主，大约占了农产品贸易额的75%左右。其主要原因如下：一是由于农产品自身的特点，未经加工的农产品容易腐烂，不易运输和保持，而经过加工的制成品则很大程度上弥补了这个缺点；另一方面，是相对于未加工农产品来说，经过加工的制成品有更大的产业内贸易的潜力，其附加值更大，而且更能满足不同消费者对产品差异的偏好，带来更大的产业内贸易。

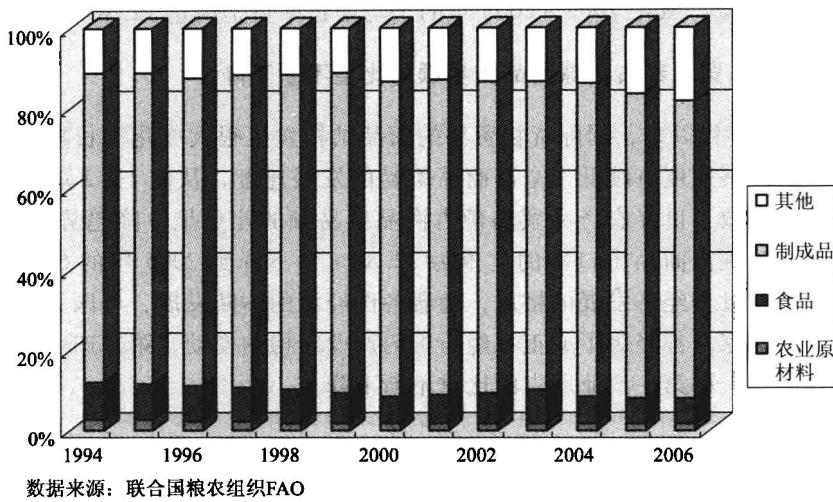


图 1-3 1994-2006 年世界农产品贸易产品结构

单位：%

(四) 农产品贸易地区结构中以发达国家为主，欧洲、亚洲、美洲为主

从世界农产品贸易的地区结构来看，有以下特点：

(1) 无论是出口还是进口，占主导优势的是发达国家。从表 1-2、1-3 可以看出，发达国家在农产品进出口贸易中都占了 96% 以上的份额，拥有绝对优势的地位，而发展中国家所占的比重则呈现出日益增加的趋势，可见，发展中国家在世界农产品贸易中发挥的作用较前期有所增强。

(2) 主要的进出口区域是欧洲，其次是亚洲、美洲。欧洲农产品贸易大约占了世界农产品贸易的半壁江山。具体来看，欧洲主要农产品贸易国家的区域内进出口贸易均较高，且其贸易伙伴主要以相邻区域内国家为主，内部贸易为主；亚洲近些年农产品贸易发展十分迅速，其所占的份额也出现了逐年递增的趋势。具体来看，亚洲的主要农产品贸易国家中，只有中国的农产品进、出口规模都比较大，日、韩等国家是世界主要的农产品进口地区，出口规模很小；相对而言，美洲所占的份额则恰好相反，逐年递减。具体来看，美国是世界上农产品进出口贸易规模最大的国家，加拿大和巴西是世界重要的农产品出口大国，墨西哥是重要的农产品进口大国。

以上两个特点都说明了世界农产品贸易格局分布存在不均衡性。